

Impianto di processo di distillazione dell'olio di pirolisi dei pneumatici



Questo **Impianto di processo di distillazione dell'olio di pirolisi dei pneumatici** può ottenere l'80%-85% di diesel non standard e il 15%-20% di asfalto (impurità petrolifere pesanti con proprietà simili all'asfalto), sfruttando appieno il valore degli oli usati; allo stesso tempo, la raffineria di oli usati è dotata di apparecchiature per la rimozione della polvere, che possono trattare in modo innocuo le sostanze nocive nel processo di raffinazione e risolvere il problema dell'inquinamento secondario nel processo di distillazione e cracking.

Impianto di processo di distillazione dell'olio di pirolisi dei pneumatici principio del processo

Il processo principale delle apparecchiature di raffinazione è il cracking per distillazione.

Il principio del processo di cracking della distillazione è il seguente:

Impianto di processo di distillazione dell'olio di pirolisi dei pneumatici si riferisce al riscaldamento di macromolecole organiche in assenza di ossigeno o ossigeno e ad una temperatura adeguata per suddividerle in piccole molecole per la precipitazione. Oli usati come **olio motore esausto**, **olio per pneumatici**, **olio di plastica**, ecc. viene distillato e frantumato in diesel e asfalto non standard. Nel processo di produzione vengono eseguite reazioni diverse in intervalli di temperatura diversi e anche la composizione del prodotto è diversa.

Impianto di processo di distillazione dell'olio di pirolisi dei pneumatici configurazione principale

Forni di distillazione, sistemi di condensazione, dispositivi per il vuoto, torri catalitiche, apparecchiature per la purificazione dell'olio, sistemi di depurazione profonda and sistemi di depurazione fumi

Vantaggio del **Impianto di processo di distillazione dell'olio di pirolisi dei pneumatici**

1. L'attrezzatura diesel per la raffinazione degli oli usati adotta un sistema di preriscaldamento, che utilizza il calore di scarto dei gas di combustione per riscaldare il serbatoio di preriscaldamento, che può risparmiare carburante e accelerare la velocità di distillazione.
2. L'attrezzatura diesel per la raffinazione degli oli usati adotta il riscaldamento indiretto per prolungare la durata del forno di distillazione.
3. L'attrezzatura diesel per la raffinazione degli oli usati adotta la catalisi gassosa e la catalisi liquida per ottenere un prodotto diesel giallo brillante.

Immagine dell'olio finale

